## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/579,667 Examiner ULLRICH ET AL.

Examiner Scott A. Smith Art Unit

4	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

3721

Claim	Date	
To   To   To   To   To   To   To   To		
1   V   51   101   101   2   V   52   102   102   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   105		
1   V   51   101   101   2   V   52   102   102   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   105		
1   V   51   101   101   2   V   52   102   102   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   105		
2   V		
2   V		
3         V         53         103           4         V         54         104           5         V         55         105           6         V         56         106           7         V         57         107           8         V         58         108           9         V         59         109           10         V         60         110           11         V         61         111           12         V         62         112           13         V         63         113           14         V         64         114		
4   V   54   104   105   105   105   105   105   105   106   106   107		Ħ
5         N         55         105           6         N         56         106         106           7         N         56         107         107         107           8         N         58         108         108         108         108         109         109         109         109         109         110         110         111         111         112         N         66         111         111         111         111         113         113         113         113         113         113         114         Y         64         1114         114		$\blacksquare$
6		+
7 \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ 8 \ \ \ \ \ 8 \ \ \ \ \ 8 \ \ \ \ \ 8 \ \ \ \ \ \ 8 \ \ \ \ \ \ \ 8 \ \ \ \ \ \ \ \ 8 \		
8		+
9 V 59 109 109 110 111 V 60 1111 V 60 1111 V 62 1112 V 62 1112 V 62 1112 V 63 113 V 64 1113 V 64 1114 V 64 V 6		+
10   V   60   110   110   111   12   V   62   113   V   64   114		+
11 \( \forall \) 61 111 12 \( \forall \) 12 \( \forall \) 63 1 113 13 14 \( \forall \) 64 1 114		+
12 V 62 112 13 V 63 14 V 63 64 113 114 114 114 114 114 114 114 115 115 115	<del></del>	₩
13 V 63 113 114 114 114	++++	$\forall$
14 🗸	<del></del>	₩
		+
		$\top$
16 66 116	++++	$\top$
17 67 117	++++	$\neg$
18 68 118	+-+-	+
19 69 119	+++++	$\neg$
20 70 120	++++	$\top$
21 71 121	+	$\top$
22 72 122	++++	$\neg$
23 73 123		$\top$
24 74 124		$\top$
25 75 125		$\top$
26 76 126		$\top$
27 77 127		$\neg$
28 78 128		$\neg$
29 79 129		$\neg$
30 80 130	+++++	$\top$
31 81 131		$\neg$
32 82 132		$\neg \neg$
33 83 133		$\neg \neg$
34 84 134		$\Box$
35 85 135		
36 86 136		
37 87 137		
38 88 138		T
39 89 139		$\Box$
40 90 140		$\Box$
41 91 141		$\Box$
42 92 142		$\Box$
43 93 143		$\Box$
44 94 144		$\Box$
45 95 145		$\Box$
46 96 146		$\Box$
47 97 147		$\Box$
48 98 148		$\Box$
49 99 149		$\neg \neg$
49		